DCi-USERS MANUAL 4Port USB HUB





本マニュアルの構成は以下のようになっております。



━━━━ 付録



User's Manual Ver.1.0 Rev.A

第1章	はじめに	
1 -	 ①USBについて 	1
	2製品概要	4
	3特長	4
	④奨励ハードウェアおよびOS	5
	5梱包内容について 	5
	6 各部の名称	6
第2章	Windows95へのインストール	
2	_1]Windows95のバージョンの確認	9
	2 ドライバのインストール1	1
	③インストールの確認1	3
	4 ドライバの削除1	4
第3章	Windows98へのインストール	
3	<u>1</u> ドライバのインストール1	5
	2 インストールの確認1	8
	3 ドライバの削除1	9
第4章	Macintoshへのインストール	
4	1 Macintoshとの接続2	0
	2インストールの確認2	0
第5章	実際に使用する	
5	_1]USB製品を接続する2	1
	2 他のUSBハブを接続する2	2
付録A	トラブルシューティング2	3
付録B	仕様2	4

記載の会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

第1章 はじめに



第 1 章

USB(ユニバーサルシリアルバス)は、マイクロソフト、インテル、 IBM、コンパック、DEC、ノーザンテレコム、日本電気の7社が中心と なって1995年に公開されたコンピュータと低中速機器を接続する のに適した汎用シリアルインターフェイス規格です。

USBの接続形態は、一台のホストコンピュータを頂点としたツリ ー状で、USBハブを介して最大127台までの機器を接続できます。 一つのUSBバスツリーの中でUSBハブは5段まで接続でき、末端の 機器まで含めた階層は最大6階層になります。ホストコンピュータ から末端のデバイスまでの最大ケーブル総延長距離は30m、それぞ れの機器間(ハブを含む)の距離は最大5mです。



第 1

音

転送速度はロースピードモード(1.5Mbps)とハイスピードモード (12Mbps)の二種類をサポートしています。どのスピードを使用す るかは、それぞれの機器が接続時にホスト側に伝えるようになって いて、ホストは新しい機器が接続されるたびにどの機器にどれくら いの間隔でデータの送受信を行うかのスケジュールを決定します。 これによりUSBバスツリーに接続されている全ての機器が公平にデ ータの送受信を行う事ができるようになります。全てのUSB機器は、 コンピュータの動作中にケーブルの抜き差しができるホットスワッ プ機能と、接続後パソコンを再起動せずに使用する事が可能なプラ グアンドプレイの機能を備えているので使用したい機器を使用した い時に接続して利用する事ができます。USB機器には、接続ミスを 防止する為にダウンストリームポート(タイプBコネクタ)とアップ ストリームポート(タイプAコネクタ)と呼ばれる、二種類の形状の 異なるポート(コネクタ)があります。USB機器を接続する際は、ダ ウンストリームポートとアップストリームポートを接続します。ポ ートの形状さえ合えばどのポートにも接続する事が可能ですが一つ のバスツリーの中で接続がループしてしまったり、ホストコンピュ ータ以外に他のコンピュータを接続する事はできません。

USB機器への電源の供給方法には、従来の周辺機器のようにACア ダプタなどから電源を取り込む「セルフ電源方式」と、必要とする電 源をUSBケーブルの電源線から取り込む「バス電源方式」がありま す。このバス電源方式によりマウスやキーボードなどの消費電力の 少ないUSB機器は、動作に必要な電源を直接USBケーブルから取り 込む事ができます。バス電源方式はさらに、100mA以下の低消費電 力機器と100~500mAの高消費電力機器に分けられます。バス電 源方式ではACアダプタが不要なため、簡潔に配線を行う事ができま すがご使用になるUSB機器が高消費電力の場合、接続先のポートに 必要な電力が供給されているかの注意が必要です。

従来のインターフェイスでは、キーボード、マウス、シリアルポート、プリンタポートなどのそれぞれの機器ごとにコンピュータのリ ソースを使用していましたが、USBを使用した場合は、127台までの機器を接続してもコンピュータのリソースは、一つしか使用され

2

第 1 章 ません。また、既存の周辺機器をUSBに対応させる事で形状の違う コネクタに仕様の異なるケーブルを何本も用意する必要もありません。

このようにUSBは、従来のさまざまな機器を接続する事ができる だけで無く、コスト、使い易さ、コンピュータのリソースの面からも メリットがある新しいインターフェイスです。

第 1

音



UH-400 4ポート USB ハブは、現在ご使用中のパソコンのUSBポ ートに接続してUSBポートを拡張します。USBハブは、一つのUSB バスツリーの中で最大5台まで多段接続が可能でプリンタ、TA、マ ウス、USBカメラなどUSB対応デバイスを最大127台までパソコン のリソースを気にする事無く使用する事が出来ます。セルフ電源、 バス電源それぞれのモードで動作しデータ転送速度は、フルスピー ドモード(12Mbps)とロースピードモード(1.5Mbps)に対応してい ます。又、USBの特長であるホットスワップ機能を備えています。

2段以上の接続には、それぞれのUSBハブをセルフ電源モードで 使用して下さい。

1-3 特長

- ・USB Spec 1.1に対応しています。
- ・アップストリームポートを1ポート、ダウンストリームポートを4 ポート装備しています。
- ・ダウンストリームポートには、各ポート毎にLEDが付いています。
- ・セルフ電源または、バス電源で動作します。 1
- ・プラグアンドプレイ機能に完全互換しています。

1 USBの電源について

全てのUSB機器は、「セルフ電源」もしくは、「バス電源」の何れか の方法で動作に必要な電源を取り込みます。ACアダプタなどを接続 して動作に必要な電源を取り込む方法を「セルフ電源」といい、USB ケーブルの電源ラインから動作に必要な電源を直接取り込む方法を 「バス電源」といいます。本製品は、各ポートに対してセルフ電源時 に500mA、バス電源時に100mAを供給します。本製品をバス電源 でご使用になられる場合は、各ポートに使用する機器の消費電流が それぞれ100mAを越えないようにしてください。越えた場合は接続 したUSB機器がシステムに認識されない、動作が不安定などの問題 が起こる事があります。ご使用されるUSB機器の消費電流が不明な 場合は、必ず本製品に付属のACアダプタを接続してください。

1-4 推奨ハードウェアおよびOS

USBポートおよび、486(または、それ以上の)プロセッサを装備 したPC/AT互換パソコン

Windows98

・Windows95(USBドライバがインストールされている Windows95

バージョン4.00.950B以降。一般的にOSR2.1と呼ばれています。) USBポートを装備したMacintosh

1-5 梱包内容について

パッケージに以下の付属品が含まれていることを確認してください。

- ・UH-400 4ポート USB ハブ
- ・USBケーブル
- ・ACアダプタ
- ・ショートコード
- ・このユーザーズマニュアル

不足品がある場合は、販売店または弊社テクニカルサポートまで お問い合わせください。



図1-1 UH-400 4ポート USB ハブ

ダウンストリームポート:本製品にUSB機器を接続するためのポ ートです。ポート1~4があります。



図1-2 本体側面

アップストリームポート:本製品をパソコンまたは他のUSBハブ と接続するためのポートです。

電源コネクタ:本製品をセルフ電源で使用する場合に、付属のAC アダプタを接続します。



図1-3 LED

Port1~4:アップストリームポートとホストが正常に接続されてい てDevice1~4が使用可能な場合、点灯します。

Host:アップストリームポートとホストが正常に接続されている場合、点灯します。

▲ 注意

ACアダプタを本製品に接続しただけでは、Port1~Port4のLEDは、 点灯しません。Port1~Port4のLEDはアップストリームポートと ホストが正常に接続されて初めて点灯します。



図1-4 本体裏面

品番:本製品の製品型番です。

シリアル番号:本製品のシリアル番号です。製品外箱に記載されて いるものと同じ番号です。ユーザ登録時に必要とな ります。また、製品故障時などにサポートを受ける 場合にも必要になります。



USBケーブル

第2章

Windows95へのインストール

本章では、Windows95でご使用する場合のバージョンの 確認、パソコンへの接続手順とドライバのインストール 方法を説明します。Windwos98でご使用になられる場 合は、第3章「Windows98へのインストール」からイン ストールを開始して下さい。



以下の手順でご使用中のWindows95が、OSR2.1以降であるか どうかを確認してください。

- 「マイコンピュータ]アイコンをダブルクリックし、そこから[コ ントロールパネル]をダブルクリックしてください。
- 2. [システム]アイコンをダブルクリックしてください。
- [システムのプロパティ]が表示されたら[デバイスマネージャ]タブを 選択して[種類別に表示]チェックボタンをチェックしてください。

 ・ ・ ・	○ 補給料に表示(2)
1 スピューラ 3	5 1-7 CT to USB Universal Host Controller
and the second se	the second second second

第2 音 表示されている、デバイスの一覧に標準で[USB host controller] と表示されていればご使用中のWindows95はOSR2.1以降です。 パソコンにUSBポートがあるにもかかわらずデバイスの一覧に [USB host controller]が見つからない場合、Windows95を OSR2.1にバージョンアップするかパソコンのBIOS設定でUSBポ ートを使用可能にする必要があります。この場合は、使用されてい るパソコンのマニュアルをご確認の上、製造元にお問い合わせく ださい。

2-2 ドライバのインストール

 本製品をセルフ電源で使用する場合は本製品の側面にある電源 コネクタに付属のACアダプタのジャックを差し込んでから、 ACアダプタをACコンセントに差し込んでください。

▲ 注意

ACアダプタは必ず付属のものを使用してください。付属以外のAC アダプタの使用は、製品の故障、誤動作等の原因となります。付属 以外のACアダプタを使用した場合の故障は保証の範囲外となります。

- 2.本製品のアップストリームポートに付属のUSBケーブルの"B"タイプコネクタ側を接続してください。
- 本製品に接続したUSBケーブルの"A"タイプコネクタ側をパソ コンのUSBポートに接続してください。
- 本製品がパソコンのUSBポートと接続された時点で、自動的に システムに認識されハードウェアウィザードが起動します。「次 へ」をクリックしてください。



 しばらくすると「このデバイス用の更新されたドライバが見つ かりました」と表示されます。ここで[完了]ボタンをクリックし てください。

21032 12307 248-17	D0PWは用の変形されたドライムが見つさくました。 注意 vise n2*
	同時には後期に見ている時代は「時代」は第二人の日本でのであった。 同時には後期に見ている時代は1月1日に、日本の人のという。 ドライバのの時代
	MM0040200
	(RM) <u>87</u> +//24

ファイルのコピーが開始されます。「ファイルのコピー中」ウィンドウが消えればインストールは完了です。

▲ 注意

ハードウェアウィザードがドライバをインストールしている間は、本 製品をパソコンまたは、ハブのUSBポートから取り外さないでくだ さい。正常にインストールが終了しない可能性があります。



本製品のインストールが終了したら以下の手順でインストール が正常に終了したかどうかを確認してください。

 [マイコンピュータ]アイコンをダブルクリックし、そこから[コ ントロールパネル]をダブルクリックしてください。

 [システム]アイコンをダブルクリックしてください。「システム のプロパティ」ウィンドウが表示されるので、[デバイスマネー ジャ]タブをクリックしてください。ユニバーサルシリアルバス コントローラアイコンの左の[+]マークをクリックして一覧に汎 用USBハプアイコンが表示されているか確認してください。



 ユニバーサルシリアルバスコントローラアイコンの下に汎用USB ハブが表示されない、またはアイコンに「?」や「!」のマークが 表示される場合はドライバのインストールが正常に終了していま せん。「2-4 ドライバの削除 を実行して再度「2-2 ドライバのイ ンストール」の手順に従って再インストールを行ってください。

2-4 ドライバの削除

本製品のドライバをシステムから削除する場合は、以下の手順で 行ってください。

- [マイコンピュータ]アイコンをダブルクリックし、そこから[コ ントロールパネル]をダブルクリックしてください。
- システム]アイコンをダブルクリックしてください。「システムの プロパティ」ウィンドウが表示されるので、[デバイスマネージ ャ]タブをクリックしてください。ユニバーサルシリアルバスコン トローラアイコンの左の[+]マークをクリックしてください。
- 3. 一覧に表示されている汎用USBハブをクリックして反転表示させ「削除」ボタンをクリックします。「デバイス削除の確認」ウィンドウが表示されるので「OK」ボタンをクリックしてください。

デハイス削除	の確認 ?×
\diamond	汎用 USB ハブ
警告:こ	のデバイスをシステムから削除しようとしています。
	<u>ок</u> ++уел

 再度本製品をパソコンまたはUSBハブに接続した場合は、「2-2 ドライバのインストール」の手順に従って再インストールを行っ てください。 第2章

第3章

Windows98へのインストール

3-1 ドライバのインストール

 本製品をセルフ電源で使用する場合は、本製品の側面にある電 源コネクタに付属のACアダプタのジャックを差し込んでから、 ACアダプタをACコンセントに差し込んでください。

▲ 注意

ACアダプタは必ず付属のものを使用してください。付属以外のAC アダプタの使用は、製品の故障、誤動作等の原因となります。付属以 外のACアダプタを使用した場合の故障は保証の範囲外となります。

- 2.本製品のアップストリームポートに付属のUSBケーブルの"B"タイプコネクタ側を接続してください。
- 本製品に接続したUSBケーブルの"A"タイプコネクタ側をパソ コンのUSBポートに接続してください。
- 本製品がパソコンのUSBポートと接続された時点で自動的にシ ステムに認識されハードウェアウィザードが起動します。

新スパードウェアの達加ウィザー	·k
	3.00万パイ3.開始F54パスライルを検索します。 3.0月 USB パゴ このかり(イス)、開始をドライ(法インストール)和活動構成でかました。 時かり(小高齢的なないた)、使る「名の)かり、そりたちに、「おへ」「名の) ライリ 500米を利用!
	(200 (20) HY20

5.「使用中のデバイスに最適なドライバを検索する」ラジオボタン をチェックして「次へ」ボタンをクリックします。



次に表示されるウィンドウの全てのチェックボックスのチェックを外し「次へ」ボタンをクリックします。必要なファイルのコピーを開始します。

INLAW, EXPLOSIONAL	ドロード・シード ドライスのドライバテータベースと、次の回路 した別からがまたのます。 神秘を見たがすること しかく をつうしし
	C(28) - F 20+2- F(20 F5(7)E)
	CD-ROM F5+71Q
2	T Microsoft Windows Update/20
	C REMEDIED
•	

 7.「ファイルのコピー中」ウィンドウが消えたら「完了」ボタンを クリックしてください。これでインストールは終了です。



第 3 章

▲ 注意

ハードウェアウィザードがドライバをインストールしている間は、 本製品をパソコンまたは、ハブのUSBポートから取り外さないでく ださい。正常にインストールが終了しない可能性があります。



ドライバのインストールが終了したら以下の手順でインストール が正常に終了したかを確認してください。

- [マイコンピュータ]アイコンをダブルクリックし、そこから[コ ントロールパネル]をダブルクリックしてください。
- システム]アイコンをダブルクリックしてください。「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されるので、[デバイスマネージャ]タブをクリックしてください。ユニパーサルシリアルバスコントローラアイコンの左の[+]マークをクリックして一覧に汎用USBハプアイコンが表示されているか確認してください。ユニバーサルシリアルバスコントローラアイコンの下に汎用USBハブが表示されない、またはアイコンに「?」や「!」のマークが表示される場合はドライバのインストールが正常に終了していません。「3-3 ドライバの削除 を実行して再度「3-1 ドライバのインストールを行ってください。

16870/194	
粮 (F) 972.72-54 //	1-P717 70744 704-702
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	C HINKERG
は、サウンド、ビオ、おり ドー・システム カバス ドー・ティスク ドライク ドー・ディスク ドライク ドー・ディスク レー・ドライスク エル ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス 「・アー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイス ドー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイス 「・アー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイス 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイス 「・アー・アイスク エー・アイ 「・アー・アイス 「・アー・アイス 「・アー・アイス 「・アー・アイス 「・アー・アイス 「・アー・アイス 「・アー・アイス 「・アー・アイ 「・アー・アイス 「・アー・アー・アイ 「・アー・アー・アイス 「・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・	0-9 →10-9 →10-9 1 100-9
70/17/00	ENIC INDU ENDU.
5 315A	1000 NO.



本製品のドライバをシステムから削除する場合は、以下の手順 で行ってください。

- [マイコンピュータ]アイコンをダブルクリックし、そこから[コ ントロールパネル]をダブルクリックしてください。
- システム]アイコンをダブルクリックしてください。「システム のプロパティ」ウィンドウが表示されるので、[デバイスマネージ ャ]タブをクリックしてください。ユニバーサルシリアルバスコ ントローラアイコンの左の[+]マークをクリックしてください。
- 一覧に表示されている汎用USBハブをクリックしてハイライト させ「削除」ボタンをクリックします。「デバイス削除の確認」ウ ィンドウが表示され「OK」ボタンをクリックしてください。

デバイス削除	の確認 ? ×
ŝ	汎用 USB ハブ
警告:20)デバイスをシステムから削除しようとしています。
	<u> </u>

 再度本製品をパソコンまたはUSBハプに接続した場合は、「3-1 ドライバのインストール」の手順に従って再インストールを行ってください。 Macintoshへのインストール

本章では、Machintoshとの接続を説明します。

本製品をMachintoshと接続する場合は、ドライバのインストール は、必要ありません。USBポートに接続するだけでMacOSに自動認 識されすぐに使用する事が可能になります。本製品がセルフ電源モ ードで使用されていない場合は、「装置"不明装置"を使用するには、 今より多くの電力が必要なので操作できません」のメッセージが表 示され正しく認識されません。

4-1 Macintoshとの接続

1.Machintoshで本製品をご使用になられる場合は、必ずUH-400が セルフ電源モードで動作している必要があります。本製品の側面 にある電源コネクタに付属のACアダプタのジャックを差し込ん でから、ACアダプタをACコンセントに差し込んでください。

第 4 章

▲ 注意

ACアダプタは必ず付属のものを使用してください。付属以外のAC アダプタの使用は、製品の故障、誤動作等の原因となります。付属以 外のACアダプタを使用した場合の故障は保証の範囲外となります。

- 2.本製品のアップリンクポートに付属のUSBケーブルの"B"タイプ コネクタ側を接続してください。
- 本製品に接続したUSBケーブルの"A"タイプコネクタ側を MachintoshのUSBポートに接続してください。これでインストー ルは、完了です。

4-2 インストールの確認

インストールが終了して本製品が正常に動作しているかどうかを 確認するには、上面のHost、Port1~Port4までのLEDを確認して下 さい。全てのLEDが点灯していれば問題はありません。

第5章

実際に使用する

本章では、本製品とUSB周辺機器との接続方法、USBハブとの接 続方法を説明します。

USB機器は、一台のPC(ホストPC)を頂点としたツリー型の接続 (USBバスツリー)で最大127台の機器を接続する事が可能です。 USBハブもこの127台の機器の一つに数えられますがその役割は、 単純にポート数を増やすだけではなく接続されている機器に電源 を供給するなどの機能を備えています。一つのUSBバスツリーの中 でUSBハブは、5台まで(ルートハブを含めると6つ)多段接続する 事が可能です。



5-1 USB製品を接続する

本製品のダウンストリームポート(タイプAコネクタ)にUSB周辺 機器のコネクタを奥まで確実に差し込んでください。差し込まれた USB周辺機器がパソコンに認識されるまでの時間は、環境によって 異なります。しばらく待ってもパソコン側に認識されないようであ れば再度USB周辺機器を本製品に挿し直してください。USB周辺機 器の接続の詳細は、それぞれのマニュアルを参照してください。

5-2 他のUSBハブを接続する

USBハプ同士の接続には、「本製品に他のUSBハプを接続する場合」と「他のUSBハプに本製品を接続する場合」に分けられます。

·本製品に他のUSBハブを接続する場合

本製品のダウンストリームポート(タイプAコネクタ)と他のUSB ハブのアップストリームポート(タイプBコネクタ)をUSBケーブル で接続してください。

・他のUSBハブに本製品を接続する場合

本製品のアップストリームポート(タイプBコネクタ)と他のUSB ハブのダウンストリームポート(タイプAコネクタ)をUSBケーブル で接続してください。



他のUSBハブに本製品を接続する場合

本製品に他のUSBハブを接続する場合

図4-2 他のUSBハブの接続

▲ 注意

USBハブ同士を接続する場合は、必ず本製品に付属のACアダプ タを接続してください。 第 5 章

付録A

トラブルシューティング

- 「トラブルかな?」と思われる場合は、以下の点を確認してください。
 - ・本製品の電源コネクタにACアダプタが接続されていますか?
 正常にACアダプタが接続されているか確認してください。
 - ・それぞれのUSBケーブルが完全に奥まで差し込まれていますか? 確実に奥まで差し込んでください。
 - ・本製品に付属のUSBケーブルを使用していますか?
 付属のUSBケーブルを使用するか弊社純正USBケーブルを ご使用ください。
 - ・本製品または、周辺機器の動作中(インストール中を含む)にUSB ケーブルを抜き差ししていませんか?

- USBは、ホットスワップに対応していますが周辺機器のインス トール中、及び動作中にケーブルの抜き差しを行う事は、出来 ません。必ず取り外したい周辺機器が動作していない事を確認 してからケーブルを取り外してください。
- ・ケーブルの抜き差しはゆっくり行っていますか? USBケーブルを乱暴に抜き差しすると、機器が正常に動作しな くなるなどの問題が起こる場合があります。USBケーブルの抜 き差しは、ゆっくり慎重に行って下さい。

付録B 仕様

セルフパワー/バスパワー4ポートUSBハブ: UH-400

規格	USBspec1.1
USBポート	タイプAポート×4、タイプBポート×1
消費電力	最大1.25W
動作温度	5 ~ 40
動作湿度	35%~80%(結露しない事)
素材	プラスチック
重量	90g
寸法	$91 \times 78 \times 27(W \times D \times H)mm$
EMI規格	FCC Class B、CE



技術的なご質問、バージョンアップ等のお問い合わせは お気軽に下記へご連絡ください。

なお「ユーザー登録はがき」をご返送またはホームページにて ユーザー登録をおこなっていただいていない場合には、 一切サポートは受けられませんのでご注意ください。

フリーダイアル:0120-415977

FAX: 03-3256-9207

受付時間

月曜日~金曜日(祭日は除く)

10:00 ~ 12:00 • 13:00 ~ 17:00

ご質問の受付やドライバのアップデートを

下記wwwサーバで行なっておりますのでご利用ください。

http://www.planex.co.jp/

E-MAIL: in fo-planex@planex.co.jp

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

© Copyright 1999 PLANEX COMMUNICATIONS INC. All rights reserved.

質問票

技術的なご質問は、この2ページをコピーして必要事項をご 記入の上、下記FAX番号へお送りください。

プラネックスコミュニケーションズテクニカルサポート担当行 FAX:03-3256-9207

会社名	
部署名	
名前	
電話	FAX
E-MAIL	

製品名	4Port USB Hub
型番 Product No.	UH-400
製造番号 Serial No.	

ソフトウェア

OS	バージョン	
ご使用のパソコン	たついて	
メーカー		
型番		
USBアダプタを使用している場合		
メーカー		
型番		

トラブル (エラーメッセージ)発生時とその具体的な場所

パソコン起動時 USB機器インストール時 USB機器構成時 USB機器動作時

UH-400・UHM-400のみ、メーカ名と接続USB機器名を記入して下さい

メーカー	
型番	
メーカー	
型番	
メーカー	
型番	
メーカー	
型番	

質問内容

その他

保証規定

この製品は、厳密な検査に合格したものです。保証期間内に、お客様の 正常なご使用状態の元で万一故障した場合には、本保証規定に従い無 償で修理をさせていただきます。

ご購入後1ヵ月以内に発生した故障については初期不良交換対象とな ります。1ヵ月を過ぎた場合は修理扱いとさせていただきますのでご 了承願います。なお、弊社はセンドバック方式をとらさせていただい ております。

故障の場合には、製品をお客様送料ご負担にて郵送していただき、弊 社まで修理をご依頼ください。

ただし、次のような場合には保証期間内においても、有償修理となります。

- 1. ユーザー登録を行っていない場合
- 2. 購入日が明記されていない場合
- 取扱上の誤りによる故障及び損傷、不当な修理や改造などをされた 場合
- お買い上げ後の移動、落下または郵送などにより故障、損傷が生じた場合
- 5. 火災、天災、地変、ガス害、または異常電圧により故障、損傷が生じ た場合

保証書は、日本国内においてのみ有効です。 保証期間は、製品お買い上げ日より算定いたします。 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

保証書

弊社の保証規定を必ずご覧ください。

保証期間 ^{Warranty}	西暦	年	月	日より	1	年間
製品名		4Pc	ort US	B Hub		
型番 Product No.	UH-400					
製造番号 Serial No.						

個人使用 法人使用(チェックしてください。)					
個人でご使用	個人でご使用の場合には、個人名、および住所以降の欄にのみご記入ください。				
フリガナ					
会社名					
(個人名)					
部課名					
フリガナ					
担当者名					
フリガナ					
住所	都府				
電話	内線				
FAX					
E-MAIL					

** ` ~ ~
購入佔名
所在地

ユーザー登録について

この度は弊社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。 弊社では製品をお買い上げいただいたお客様にユーザー登録をお願 いしております。ユーザー登録を行っていただいたお客様には新製 品情報、バージョンアップ情報、キャンペーン情報等さまざまな情報 を提供させていただきます。また、製品の故障等でユーザーサポート をお受けになるにはお客様のユーザー登録が必要となります。ぜひユ ーザー登録を行ってくださいますようお願いいたします。

ユーザー登録は下記弊社インターネットホームページ上で受け付 けております。ホームページ上でユーザー登録を行って戴いたお客 様には抽選でプレゼントを差し上げております。ぜひホームページ上 のユーザー登録をご利用くださいますようお願いいたします。

http://www.planex.co.jp/

インターネットをご使用になれないお客様は、本マニュアル最終 ページのユーザー登録はがきをご使用ください。切り取って必要事項 をご記入の上、弊社宛にご返送ください。インターネット上でユーザ ー登録をされたお客様は、ユーザー登録はがきをご返送いただく必要 はありません。

ユーザー登録書の記入方法

ユーザー登録書をご記入いただく場合には、以下の事項を参考に してください。

" 製造番号 " には、パッケージ側面に貼られているバーコード シールの"S/N"または商品裏側に記されている内容をご記入 ください。

ユーザー登録書の表面の使用環境を忘れずに必ずご記入くださ い。サポート時の参考情報とさせていただきます。

郵便はがき

お手数ですが 切手を貼り ポストに ご投函下さい。

国に印

こ際

101-0041

東京都千代田区神田須田町 1 -7 ウイン神田高橋ビル 5F

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

『テクニカル・サポート担当』行

ご使用になっている環境をお知らせください。

使用 ネットワーク OS	
使用OS	
使用機種	

ユーザー登録書

(プラネックスコミュニケーションズ 控)

購入日	西暦	年	月	E	
製品名	4Port USB Hub				
型番 Product No.	UH-400				
製造番号 Serial No.					
個人使用 法人使用 (チェックしてください。) 個人でご使用の場合には、個人名、および住所以降の欄にのみご記入ください。					
<u>フリガナ</u> 会社名 (個人名)					
部課名					
担当者名					
フリガナ					
住所]			
電話	-	-	_	内線	
FAX	-	=	-		
E-MAIL					
購入店名					

切り取り線

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

所在地



UH-400 Windows 2000、Windows Me インストールについて

PCI製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。

<Windows 2000で使用する場合>

USBポートに接続すると、Windows 2000の標準ドライ バ(汎用USBハブ)がインストールされます。

<Windows Meで使用する場合>

USBポートに接続すると、Windows Meの標準ドライバ(汎 用USBハブ)がインストールされます。

今後ともPCI製品をご愛顧いただけますよう、重ねて お願い申し上げます。